

Panel gastryczny: do diagnostyki zakażeń układu pokarmowego, pozwala na wykrycie najczęściej występujących patogenów, w tym wirusów, bakterii i pierwotniaków, które powodują zakaźną biegunkę.

WIRUSY:

Adenovirus F 40/41

Astrovirus

Norovirus GI/GII

Rotavirus A

Sapovirus (I,II, IV, and V)

BAKTERIE:

Campylobacter (jejuni, coli & upsaliensis)

Clostridioides difficile (Toxin A/B)

Plesiomonas shigelloides

Salmonella

Yersinia enterocolitica

Vibrio (parahaemolyticus, vulnificus, & cholerae)

Vibrio cholerae

WYWOŁUJĄCE BIEGUNKĘ SZCZEPY E. COLI/ SHIGELLA:

Enteraggregative E. coli (EAEC)

Enteropatogenne szczepy E. coli (EPEC)

Enterotoksyczne szczepy E. coli (ETEC) lt/st

E. coli O157, toksyna podobna do Shiga (STEC) stx1/stx2 E. coli O157

Shigella/enteroinwazyjne szczepy E. coli (EIEC)

PASOŻYTY:

Cryptosporidium

Cyclospora cayetanensis

Entamoeba histolytica

Giardia lamblia